

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## **Техническое описание и характеристики Материнская плата SuperMicro MBD-X7DVL-i-B (MBD-X7DVL-i-B)**



**Получить коммерческое предложение**

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание MBD-X7DVL-i-B

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-X7DVL-i-B

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Материнская плата SuperMicro MBD-X7DVL-i-B

Материнская плата SuperMicro MBD-X7DVL-i-B предназначена для серверных систем на платформе Intel 5000V и рассчитана на установку двух процессоров с разъемом LGA771. Форм-фактор ATX делает модель совместимой с соответствующими корпусами и серверными шасси, а набор интерфейсов и подсистем указывает на использование в классических серверных конфигурациях поколения Xeon. Плата поддерживает память DDR2 FB-DIMM, имеет шесть слотов памяти и максимальный объем до 16 ГБ.

Встроенный видеоадаптер и графический чипсет на основе XGI Volari Z7 позволяют использовать плату как серверное решение с базовой графической поддержкой. Для хранения данных предусмотрено шесть портов SATA, а также поддержка PCI-E и интегрированная сеть с двумя гигабитными портами. Плата оснащена основным разъемом питания 24-pin и отдельным разъемом питания процессора 8-pin, что важно при сборке и подключении совместимых серверных платформ.

Модель подходит для серверных сборок, где требуется поддержка двух процессоров Xeon, интерфейсы SATA и PCI-E, а также возможность использовать до 16 ГБ оперативной памяти DDR2 FB-DIMM. Это серверная материнская плата с набором функций, ориентированных на стойкие рабочие конфигурации и совместимую серверную инфраструктуру.

### Ключевые особенности MBD-X7DVL-i-B

- **Процессорный разъем:** LGA771.
- **Чипсет:** Intel 5000V.
- **Тип памяти:** DDR2 FB-DIMM.
- **Слоты памяти:** 6.
- **Максимальный объем памяти:** 16 ГБ.
- **Встроенный видеоадаптер:** Есть.
- **Графический чипсет:** На основе XGI Volari Z7.
- **Питание:** 24-pin основной разъем, 8-pin разъем питания процессора.
- **Форм-фактор:** ATX.

### Технические параметры

- **Процессорная платформа:** Xeon, 2 x LGA771.
- **Чипсет:** Intel 5000V.
- **Память:** DDR2 FB-DIMM.
- **Количество слотов памяти:** 6.
- **Максимальный объем памяти:** 16 ГБ.
- **Встроенная графика:** Есть.
- **Графический чипсет:** XGI Volari Z7.
- **Накопители:** 6 x SATA.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- Интерфейс расширения: PCI-E.
- Сетевые порты: 2 x Gigabit LAN.
- Основной разъем питания: 24-pin.
- Разъем питания процессора: 8-pin.
- Форм-фактор: ATX.

### Подключение и интерфейсы

---

- Накопители: 6 x SATA.
- Слот расширения: PCI-E.
- Сетевые интерфейсы: 2 x Gigabit LAN.

### Питание

---

- Основной разъем питания: 24-pin.
- Питание процессора: 8-pin.

### Применение

---

Плата применяется в серверных системах на базе Xeon, где требуется поддержка двух процессоров, шесть слотов оперативной памяти и набор интерфейсов для подключения накопителей и сетевых компонентов. Она подходит для построения совместимых серверных платформ с классической архитектурой ATX.

Модель может использоваться в сборках, где важны базовая встроенная графика, несколько SATA-подключений и наличие гигабитной сети. Набор параметров делает плату частью серверной конфигурации для корпоративных задач и специализированных систем.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Материнская плата SuperMicro MBD-X7DVL-i-B

<b>Видео и графика</b>	
Встроенная графика	Есть
<b>Процессорная подсистема</b>	
Графический чипсет	XGI Volari Z7
Питание процессора	8-pin
Процессорная платформа	Xeon, 2 x LGA771
Чипсет	Intel 5000 B
<b>Подключение и интерфейсы</b>	
Основной разъем питания	24-pin
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые интерфейсы	2 x Gigabit LAN
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	MBD-X7DVL-i-B
Модель	materinskaya-plata-supermicro-x7dvl-i-b
Бренд	Supermicro
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Отсеки для накопителей	6 x SATA
<b>Слоты расширения и шины</b>	

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Слоты расширения	PCIe
<b>Оперативная память</b>	
Максимальный объем памяти	16 ГБ
Слоты памяти	6
Тип памяти	DDR2 FB-DIMM
<b>Размеры и физические параметры</b>	
Форм-фактор	ATX
<b>Назначение и классификация</b>	
Тип товара	Материнская плата

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Материнская плата SuperMicro MBD-X7DVL-i-B



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>